



*TMX-2050*TM e Manejo de *ÁGUA*



Manejo de água

A solução Trimble Manejo da Água, juntamente à proposta de uso racional e eficiente da água, promove uma economia de até 30% no uso da água na propriedade e aumenta a produtividade da lavoura. Isso torna-se possível por meio de processos como sistematização e suavização de solo, drenagem e criação de curvas de níveis (taipa).

economize
até 30%
de água

Como funciona

1 Pesquisa

A **Precisão Vertical RTK** da Trimble fornece a exatidão vertical máxima para nivelamento e sistematização do solo, ao mesmo tempo em que aumenta o rendimento operacional na execução dos projetos.

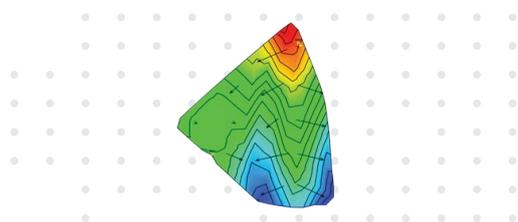


2 Projeto

Software WM-Form é uma ferramenta para otimizar os projetos de sistematização do solo ou criar o melhor ajuste de forma automática, possibilitando ainda a criação de projetos de sistematização com declividades variadas.

ou

Software WM-Subsurface permite a criação de projetos de curva de nível e/ou taipas e o correto posicionamento de drenos (vertical e horizontal), aumentando o rendimento das culturas.



3 Execução

Através do sistema **FieldLevel II** é possível controlar o implemento, conforme o projeto realizado no monitor ou previamente no escritório, minimizando consideravelmente o tempo gasto em campo, automatizando a execução e diminuindo os erros operacionais.



CASO DE SUCESSO PROJETO SULCO

O **Projeto SULCO** utiliza as melhores práticas de irrigação e drenagem do solo, através do uso da suavização e do sistema suco-camalhões em lavouras de soja e milho em sistemas de produção de terras baixas. A primeira lavoura de soja da safra

2020/2021, na propriedade de Geovani Weber, de RS, colheu 105,8 sc/ha, numa área de 22,5 ha. Para a suavização, foram movimentados 82 m³/ha e utilizados 36h de serviço. Em outra área, sem o manejo de água, colheu 70 sc/ha.

TMX- 2050™



TrueTracker™

Direcionamento **ativo** do implemento. Mantém o trator e implemento alinhados. Recomendado para aplicações que exigem altíssima precisão do implemento.

Compatibilidade

ISOBUS e FIELD IQ



TrueGuide™

Direcionamento **passivo** do implemento. Corrige a posição do implemento através da movimentação do trator. Recomendado para cultura de cereais.

Saída remota (Remote Output)

Sistema para marcação de pontos baseado em tempo ou distância para plantio de parcelas de experimento ou posicionamento de mudas.

xFill Premium

Mantém a qualidade na operação com o sinal **CenterPoint® RTX** quando a conexão entre o sistema RTK e o equipamento for perdida.

Manejo de água

SISTEMA ANDROID™

A solução mais completa e avançada em agricultura de precisão, com sistema Android™ e ferramentas para auxiliar no aumento de produtividade.

FARMER CORE

Sincronize e centralize todas as suas operações de campo em uma plataforma sempre simples e intuitiva.

FMX+ e PRECISION IQ

Com os dois ambientes de operação acima, conseguimos realizar funcionalidades para diversas necessidades agrícolas.

Encontre o ponto de vendas mais próximo de você e descubra
A SOLUÇÃO TRIMBLE® IDEAL PARA SUA OPERAÇÃO



www.ag.trimble.com/contatos

CONHEÇA *a Trimble*

Somos uma empresa global que produz **tecnologia agrícola de precisão** inovadora e fácil de usar. Buscamos ajudar os agricultores a realizarem mudanças práticas em seu dia a dia, com o objetivo de **maximizar a lucratividade e gerar economia** nas operações agrícolas, além de ser referência mundial em áreas como Tecnologia Geoespacial, Construção Civil e Gestão de Logística. Oferecemos soluções para todos os tipos de produtores em todas as etapas agrícolas, desde o Preparo de Solo e Plantio até a Colheita e diversas funcionalidades como por exemplo:

- + Direcionamento + Aplicação Seletiva + Sinal de Correção
- + Aplicação de Insumos + Soluções de Plantio + Controle de Taxa Variável

Siga a Trimble® nas redes sociais para tirar suas dúvidas e ficar por dentro das novidades

   @TrimbleAgricultura
mkt_br@trimble.com